Inde	ex of Cl	laims

Application No.	Applicant(s)	
09/940,035	LEE ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Minh Dinh	2132	

1	Rejected	
=	Allowed	

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected	A
ı	Interference	0

4	Ар	peal
C	Obje	ected

Claim			L_	L				J		ш								1												
E E	Cla	im					Dat	e			\neg	1	Cla	aim	l .			Date	3			1	Cla	aim				ate		_
1 √ 51 101 102 102 102 103 104 103 104 104 105 105 106 105 106 106 105 106 106 105 106 106 106 106 106 107 107 108 108 108 108 108 109 100 110 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111			┢	Т	П	Т	T	Ť	T	П			0.0		П	T	T		Ī	1	\neg	1			Т		ΤĪ		\Box	
1 √ 51 101 102 102 102 103 103 104 103 104 104 105 106 105 106 106 105 106 106 105 106 106 107 106 107 107 108 108 108 108 108 109 107 107 107 107 107 107 107 107 107 108 108 108 108 108 109 100 110 110 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111	ज	na	ဗြ					l					al	inal	1			Ш					al	ina				- 1	ļ	
1 √ 51 101 102 102 102 103 103 104 103 104 104 105 106 105 106 106 105 106 106 105 106 106 107 106 107 107 108 108 108 108 108 109 107 107 107 107 107 107 107 107 107 108 108 108 108 108 109 100 110 110 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111	ᇤᅵ	ij	Ž										Fin	rigi									Fin	ij	1					
102	⁻	0	"					İ		Ιi			_	0			ĺ				- 1			0				ļ		
102		1	1	t	T		T		T	П	┪			51		十	\vdash	Ħ	T	1	-	1		101	_				寸	
103			Ì	1	<u> </u>	t		1	T	H	\dashv			52			T			T	\top	1			\top				\neg	
4 1 104 105 5 106 106 107 8 107 108 107 8 100 107 108 9 100 100 100 100 11 11 11 110 110 111 12 60 111 <td< td=""><td></td><td></td><td>П</td><td></td><td>İ</td><td>İ</td><td></td><td>T</td><td></td><td></td><td>\neg</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>П</td><td></td><td>\neg</td><td></td><td>1 </td><td></td><td>103</td><td>\top</td><td></td><td>\Box</td><td></td><td>\neg</td><td>_</td></td<>			П		İ	İ		T			\neg							П		\neg		1		103	\top		\Box		\neg	_
105									I	H	╗					丁	\top	П				1		104			\neg	\neg		
106		5	П			İ			Π	П	ヿ			55	\Box		1			T	$\neg \vdash$	1		105	\top				一	_
S		6	П														Ī]								
9		7														\perp] .								
10			Ш													┸														
11			Ц					L	_	Ш	ᆜ						_							109	$oldsymbol{\perp}$	\Box				
12			Ц		乚	<u> </u>	L		L	Ш	凵				\Box	\perp	乚	Ш		\perp]				_				
13			Ц	┖		┖		_	\perp	Ш	_				\sqcup	_	_	Щ	\dashv	_		1		111	Ц_	Щ			_	_
14	\sqcup		Ц	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	ļ	L	_		_			62		\bot	_	Щ	\Box	_		1		112		Ш		_		_
15 16 16 17 18 17 18 18 19 19 19 10 120 120 120 121 121 122 122 122 122 123 123 123 123 124 124 125 125 126 126 127 128 129 130 131 131 131 133 133 133 133 133 133 133 134 135 136 136 136 136 136 137 138 139 139 140	<u> </u>		Ц	<u> </u>	L_	_	<u> </u>	!	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	Ш	╝				$\sqcup \!\!\! \perp$	4	<u> </u>	Ш	_	_		↓			4_	Щ		_		
16	$\vdash \!$	14	Н	 _	<u> </u>	 	 	L	1_		_	ļ		64		-	↓	\sqcup	_	\dashv		1		114	4—'	Щ	\Box	4	_	_
17	 		Н	ļ	_	┞	₩	┡	┡	\sqcup	_				\vdash	+	_	\square	\dashv	\dashv	_				 	Ш	_	_	\dashv	
18 19 118 68 118 119 119 119 120 120 120 121 121 121 121 121 121 121 122 122 122 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 125 126 125 126 127 127 127 127 127 128 129 130 130 131 130 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 135 136 137 136 137 138 138 138 138 138 138 138 139 139 140	\vdash	16	Н	_	_	_	_	┡	<u> </u>	\sqcup				66	\vdash			$\vdash \vdash$	-	-	 	4			╀—	Ш	_		\dashv	_
19	-		Н	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ	ļ	ļ	\vdash	4					_	<u> </u>	Н		_	<u></u>	↓			\perp	Ш	_		-	
20			H	├	├	⊢	├	├	├-	\vdash	4	ŀ					1	\sqcup	-	_		1		118	+	Н	_	-	\dashv	_
21			Н	┞	├-	├	├	├	┝	-	4	-					_	\square		_		1		119	+	Н	_	-	\dashv	_
22 122 123 23 1 123 24 √ 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140			Н	-	-	Ŀ	<u> </u>	┢	-	Н	-	ŀ			+	+	┢	\vdash				1 1		120	—	Ы		-		
23			Н	┝	⊢	┢	-	┢	-	╌		- }			+	+	Ͱ	H		\dashv		┨		121	+	-	-			
24 √ 124 25 125 26 126 27 126 28 127 28 128 29 128 30 129 30 130 31 81 32 82 33 131 34 84 35 85 36 85 37 86 37 88 38 136 39 89 40 90			H	⊢	-	┢		╁	\vdash	\vdash	\dashv	H			-+	+-	╁	Н	-	\dashv	_	1		122	₩		-	┥	\dashv	—
25 75 26 125 27 126 28 127 28 128 29 128 30 129 30 130 31 81 32 82 33 131 34 84 35 85 36 86 37 86 38 88 39 89 40 90			1	⊢	H	⊢	⊢	⊢	├	\vdash	-1	-		74	+	+-	╁	\vdash	-+	\dashv		1 1		123	┰	\vdash	-		\dashv	_
26 76 126 27 127 28 78 128 29 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 86 136 37 88 137 38 89 139 40 90 140			 `	⊢	┝	-	┢	├	-	┥	\dashv	ŀ			\dashv	+	╁	Н	\dashv	\dashv	-	1	-	125	+	Н	-	\dashv	\dashv	_
27 28 77 127 128 128 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 134 134 134 134 135 135 136 137 136 137 137 138 138 138 138 139 139 140<	\vdash	26		⊢	\vdash	-	├	-	-	┞─┼	\dashv	ŀ			+	+	\vdash		-	\dashv	-	1		120	╀	Н	\dashv	\dashv	\dashv	
28 78 128 29 129 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140			_		⊢	┢	╁	 	┢	\vdash	\dashv	ŀ		77		╅	╁	H	+	\dashv	+	1		127	+		-+	-+	\dashv	
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140			_	-	\vdash		\vdash	╁	-	-	ᅱ	ł			\vdash	+	╁	\vdash	\dashv	\dashv	+	1	-		+	Н	\dashv	\dashv	\dashv	
30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140			_	-	-			1	\vdash	\vdash	\dashv	ŀ		79	+	+	-	H	\dashv	\dashv	+	1 1		129	+	Н	\dashv	\dashv	\dashv	_
31 81 32 131 33 82 33 132 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90				┪	-			\vdash	 		\dashv	ŀ	-			+	├-	\vdash	\dashv	十	_	1 1		130	╁	-	-	-	\dashv	
32 82 33 132 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90			_	H	\vdash		\vdash	\vdash	╁	1	\dashv	Ì			\vdash	+	H	\dashv	+	\dashv	-	1		131	+		\dashv		\dashv	
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90				1	_		f	T	T	Н	\neg	Ì				1-	 		┪	十		1 1		132	+	Н	-	_	\dashv	_
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90							1	T	Т	\sqcap	┪	ŀ				1		\Box	十	十	\top	1			\top	Н	_	ᅥ	\dashv	_
35 85 36 135 37 86 37 87 38 88 39 89 40 90			Г				Г		T	\sqcap	\dashv	Ì			_	\top	T	\Box	\dashv	\dashv	\top	1		134	\top	П	_	\neg	\dashv	
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90				П		П	Π		1	П	┨	٠		85	\exists	1		П	寸	\neg		1		135	\top	П		┪	一	_
37 87 38 137 39 88 40 90		36													\neg		П	П	一	\top		1		136	\top		\dashv	1	ヿ	
38 88 39 89 40 90		37							\Box			ı		87]		137	\Box				ヿ゙	_
39 89 139 140 140 140 140 1												ı		88						\Box] [138						
												1	1	89]								
		40]		140						_
		41		\Box				匚				[91						\Box] [141					\Box	
42 92 142 142								匚			\Box								\Box	\Box] [\Box	
43 93 143						L	Ш	_		\Box	╝	Ĺ]		$\perp \!\!\! \perp$		$oxedsymbol{oxed}$		\perp] [\perp	Ш	_[\bot	
44 94 144				<u> </u>	<u> </u>	ldash	Щ	<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup \downarrow$	_	Ţ				4_	oxdot		\dashv						\sqcup	Щ	[\Box	\Box	
45 95 145				L	L_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш	<u> </u>	Ш	Ц	_	Ţ		95			oxdot	\sqcup	\dashv	_		ļļ]		\Box	\Box	[\Box	\Box	
46 96 146				<u> </u>	Ш	L		<u> </u>	Щ	\sqcup	4	Ļ			\perp	_	L_	\sqcup			\bot				$oldsymbol{\perp}$	\sqcup		$ \bot $	Ц	
47 97 147				\vdash	Щ	<u> </u>		<u> </u>	Щ	\sqcup	4	ļ				_	\sqcup	$\perp \downarrow$	_	4					\sqcup		_	_	_	
48 98 148				\vdash	Щ	\vdash	_	<u> </u>	Ш	\sqcup	4	ļ			_	\perp	<u> </u>	_	4	4					$oldsymbol{\perp}$	Щ	_	\downarrow	_	
49 99 149			•	<u> </u>	L.,	Ш	<u> </u>	⊢	Ш	\sqcup	4							\sqcup	_	_					$\perp \! \! \perp \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \!$		4	_	_	
50 100 150		<u> </u>		L	Ц.,.	L_			Ш		┙	L	l	100	L_			Ш				J		150	\perp				丄	